(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 2 septembre 2004 (02.09.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2004/073532 A1

- (51) Classification internationale des brevets⁷:
 A61B 17/70, A61L 27/38, A61F 2/46
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2003/003929

(22) Date de dépôt international :

29 décembre 2003 (29.12.2003)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

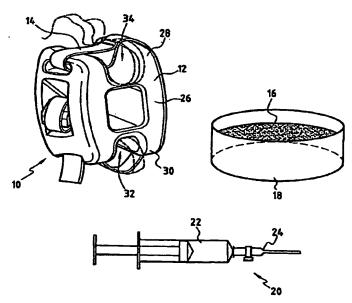
français

- (30) Données relatives à la priorité :
 0300555 20 janvier 2003 (20.01.2003) FR
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): SPINE NEXT [FR/FR]; 23 Parvis des Chartrons, La Cité Mondiale, F-33000 BORDEAUX (FR).

- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): MEU-NIER, Alain [FR/FR]; 32 Rue de la Justice, F-75020 PARIS (FR). SENEGAS, Jacques [FR/FR]; 5 Allée de Daphné, Rue Alfred de Vigny, F-33700 MERIGNAC (FR). LE COUEDIC, Régis [FR/FR]; 11 Rue Lamartine, F-78570 ANDRESY (FR).
- (74) Mandataires: DRONNE, Guy etc.; CABINET BEAU DE LOMENIE, 158 Rue de l'Université, F-75340 PARIS Cedex 07 (FR).
- (81) États désignés (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Suite sur la page suivante]

- (54) Title: UNIT FOR TREATMENT OF THE DEGENERATION OF AN INTERVERTEBRAL DISC
- (54) Titre: ENSEMBLE DE TRAITEMENT DE LA DEGENERESCENCE D'UN DISQUE INTERVERTEBRAL



(57) Abstract: The invention relates to a unit for treatment of the degeneration of an injured intervertebral disc arranged between two vertebrae. The treatment unit comprises cells (16) analogous or not to the cells of the intervertebral disc for implantation in said disc and an intervertebral implant (10) comprising an intervertebral wedge (12), for arrangement between two of said vertebrae and means (14) for fixing said wedge to said vertebrae.

[Suite sur la page suivante]

1/2

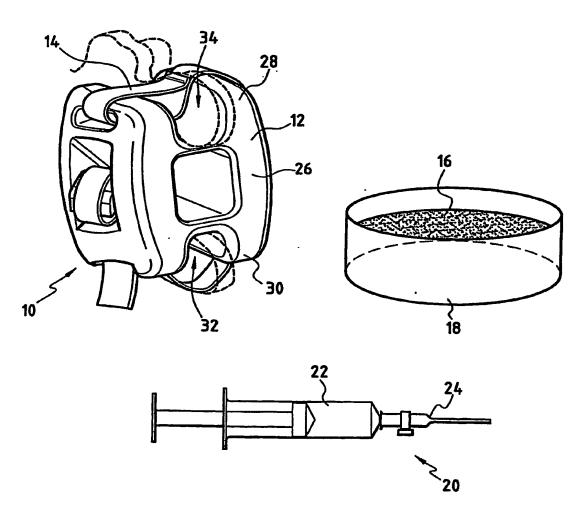


FIG.1

PCT/FR2003/003929

